

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/008226

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 B05D7/00 B05D7/16

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
IPC 7 B05D

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DE 199 48 004 A (BASF COATINGS AG) 12 July 2001 (2001-07-12) cited in the application page 14, line 13 - line 18 page 16, line 24 - line 55 examples 1-3	1-20
E	DE 103 11 476 A (BASF COATINGS AG) 23 September 2004 (2004-09-23) examples 1,2; table 1	1-20
A	DE 101 24 277 A (BASF COATINGS AG) 28 November 2002 (2002-11-28) claims; examples	1-20
A	DE 101 24 576 A (BASF COATINGS AG) 12 December 2002 (2002-12-12) claims	1-20

☐ Further documents are listed in the continuation of box C.

☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *G* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

9 November 2004

Date of mailing of the international search report

18/11/2004

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Stembrouck, I

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP2004/008226

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
DE 19948004	A	12-07-2001	DE 19948004 A1	12-07-2001
			AU 7914900 A	10-05-2001
			BR 0014603 A	11-06-2002
			CA 2388518 A1	12-04-2001
			WO 0125307 A1	12-04-2001
			EP 1218434 A1	03-07-2002
			JP 2003511498 T	25-03-2003
			MX PA02003475 A	20-08-2002
			US 6632915 B1	14-10-2003
DE 10311476	A	23-09-2004	DE 10311476 A1	23-09-2004
			WO 2004082853 A1	30-09-2004
DE 10124277	A	28-11-2002	DE 10124277 A1	28-11-2002
			BR 0208072 A	02-03-2004
			WO 02094955 A1	28-11-2002
			EP 1399516 A1	24-03-2004
			JP 2004529766 T	30-09-2004
			US 2004115356 A1	17-06-2004
DE 10124576	A	12-12-2002	DE 10124576 A1	12-12-2002
			CA 2442545 A1	05-12-2002
			WO 02096572 A2	05-12-2002
			EP 1417040 A2	12-05-2004
			US 2004077750 A1	22-04-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/008226

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 B05D7/00 B05D7/16

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 B05D

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 199 48 004 A (BASF COATINGS AG) 12. Juli 2001 (2001-07-12) in der Anmeldung erwähnt Seite 14, Zeile 13 - Zeile 18 Seite 16, Zeile 24 - Zeile 55 Beispiele 1-3	1-20
E	DE 103 11 476 A (BASF COATINGS AG) 23. September 2004 (2004-09-23) Beispiele 1,2; Tabelle 1	1-20
A	DE 101 24 277 A (BASF COATINGS AG) 28. November 2002 (2002-11-28) Ansprüche; Beispiele	1-20
A	DE 101 24 576 A (BASF COATINGS AG) 12. Dezember 2002 (2002-12-12) Ansprüche	1-20

☐ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

9. November 2004

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

18/11/2004

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Beauftragter

Slembrouck, I

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/008226

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19948004 A	12-07-2001	DE 19948004 A1	12-07-2001
		AU 7914900 A	10-05-2001
		BR 0014603 A	11-06-2002
		CA 2388518 A1	12-04-2001
		WO 0125307 A1	12-04-2001
		EP 1218434 A1	03-07-2002
		JP 2003511498 T	25-03-2003
		MX PA02003475 A	20-08-2002
		US 6632915 B1	14-10-2003
DE 10311476 A	23-09-2004	DE 10311476 A1	23-09-2004
		WO 2004082853 A1	30-09-2004
DE 10124277 A	28-11-2002	DE 10124277 A1	28-11-2002
		BR 0208072 A	02-03-2004
		WO 02094955 A1	28-11-2002
		EP 1399516 A1	24-03-2004
		JP 2004529766 T	30-09-2004
		US 2004115356 A1	17-06-2004
DE 10124576 A	12-12-2002	DE 10124576 A1	12-12-2002
		CA 2442545 A1	05-12-2002
		WO 02096572 A2	05-12-2002
		EP 1417040 A2	12-05-2004
		US 2004077750 A1	22-04-2004